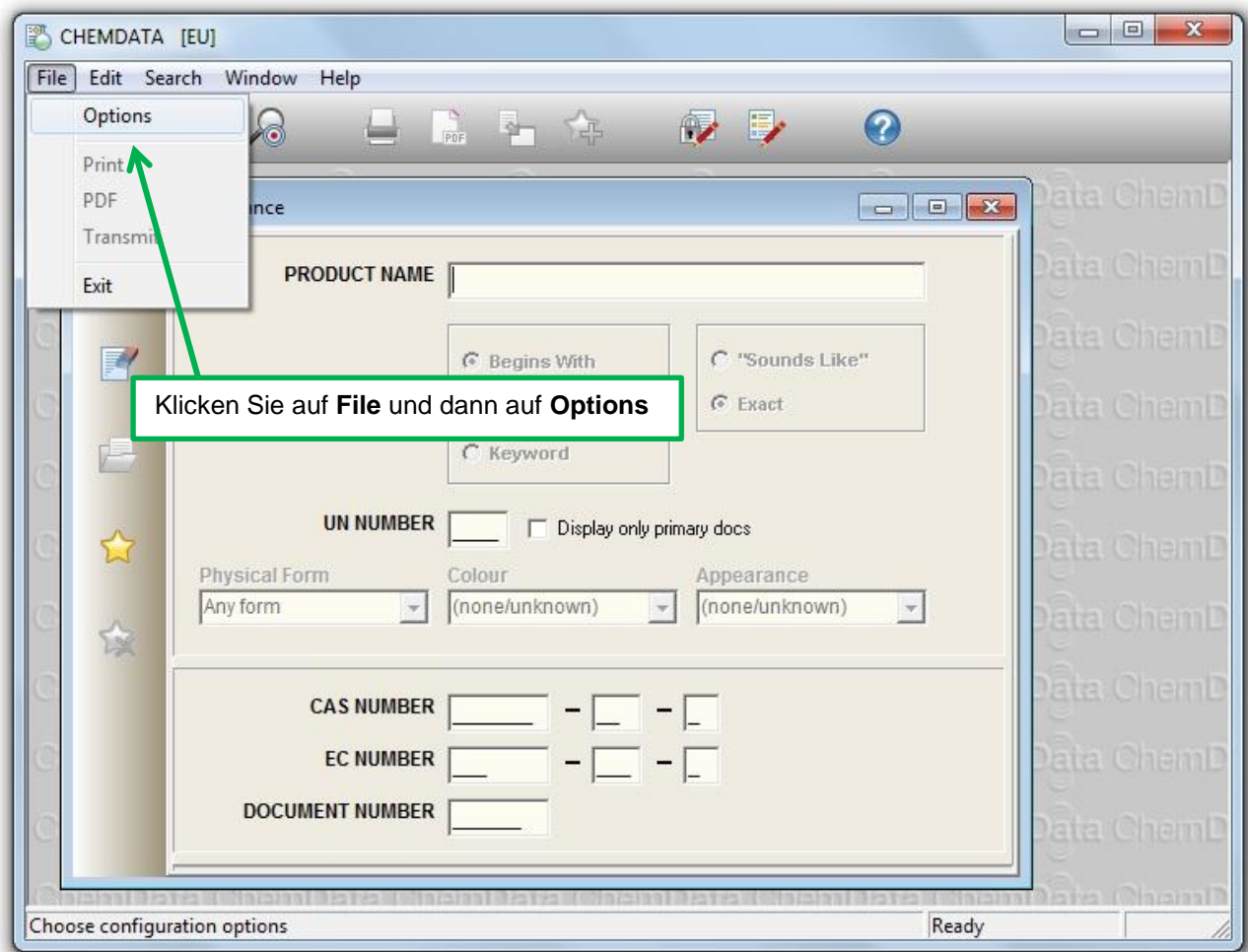


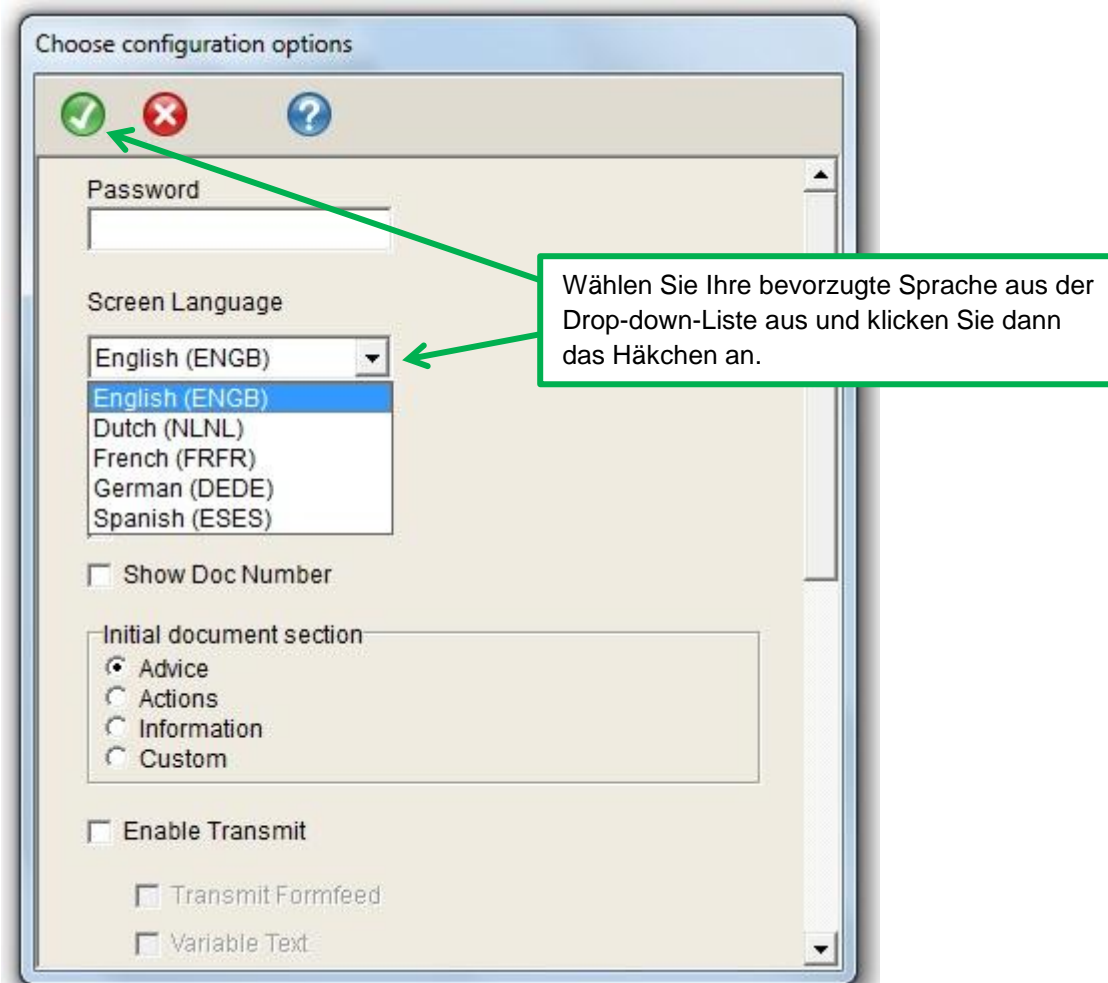
Chemdata-Kurzanleitung

Ändern der Bildschirmsprache

Nach der erstmaligen Installation von Chemdata öffnet sich die Software in englischer Sprache. Gehen Sie zum Ändern Ihrer bevorzugten Sprache auf File (Datei) > Options (Optionen)



Das Fenster Options enthält unter der Überschrift Screen Language (Bildschirmsprache) eine Drop-down-Liste. Klicken Sie auf den Pfeil, um die Liste aufzurufen und Ihre bevorzugte Sprache auszuwählen.



Aktuell sind die folgenden Sprachen verfügbar: Deutsch, Englisch, Französisch, Niederländisch und Spanisch. Arabisch kommt im Laufe des Jahres 2014 hinzu.

Unterstützt Ihr Computer oder Handgerät eine Sprache nicht, so ist diese nicht für Sie verfügbar. Ist eine von Ihnen gewählte Sprache nicht verfügbar, so wenden Sie sich bitte an den internen IT-Support Ihres Unternehmens, um zu überprüfen, ob die Sprache auf Ihrem PC unterstützt wird.

Suchlauf

Chemdata wurde entwickelt, um einfach und intuitiv nutzbar zu sein.

1. Klicken Sie dieses Symbol an, um das Fenster Suche: Substanz zu öffnen

2. Geben Sie die chemische Bezeichnung (einschließlich Markennamen) ein, nach der Sie suchen wollen.

3. Wählen Sie den Suchtyp aus: beginnt mit, voller Name oder Suchbegriff

4. Treffen Sie eine Auswahl dahingehend, ob Sie genau nach dieser Bezeichnung oder einer solchen Bezeichnung suchen wollen, die „wie sie klingt“. Dies kann nützlich sein, wenn Unsicherheiten hinsichtlich der Schreibweise bestehen.

5. Klicken Sie das Symbol für Suche an, um den Suchlauf zu starten.

The screenshot shows the ChemData [EU] application window. The menu bar includes 'Datei', 'Bearbeiten', 'Suche', 'Fenster', and 'Hilfe'. The toolbar contains icons for search, edit, and other functions. The main window is titled 'SUCHE: Substanz' and features a search interface with the following elements:

- PRODUKTNAME**: A text input field for the product name.
- Suchtyp**: A group of radio buttons for selecting the search type: 'Beginnt mit' (selected), 'Voller Name', 'Klingt wie', and 'Genau'.
- UN-NUMMER**: A text input field for the UN number.
- Physikalische Form**: A dropdown menu currently set to 'Jede form'.
- CAS-NUMMER**: A text input field for the CAS number.
- Suche**: A magnifying glass icon in the left sidebar to initiate the search.

The status bar at the bottom right indicates 'Bereit'.

Eine Dokumentenliste wird eingeblendet.

The screenshot shows the ChemData [EU] application window. The menu bar includes 'Datei', 'Bearbeiten', 'Suche', 'Fenster', and 'Hilfe'. The toolbar contains icons for search, calculation, addition, zoom, printing, PDF, document, and help. The main window title is 'PRODUKTNAME: chlor'. A search results pane shows '1866 Namen gefunden' and a table of results. A callout box with a green border contains the text: 'Öffnen Sie ein Dokument, indem Sie einen Doppelklick auf seinen Namen ausführen oder das Symbol für Dokument öffnen anklicken.' A green arrow points from the callout box to the document icon in the left sidebar.

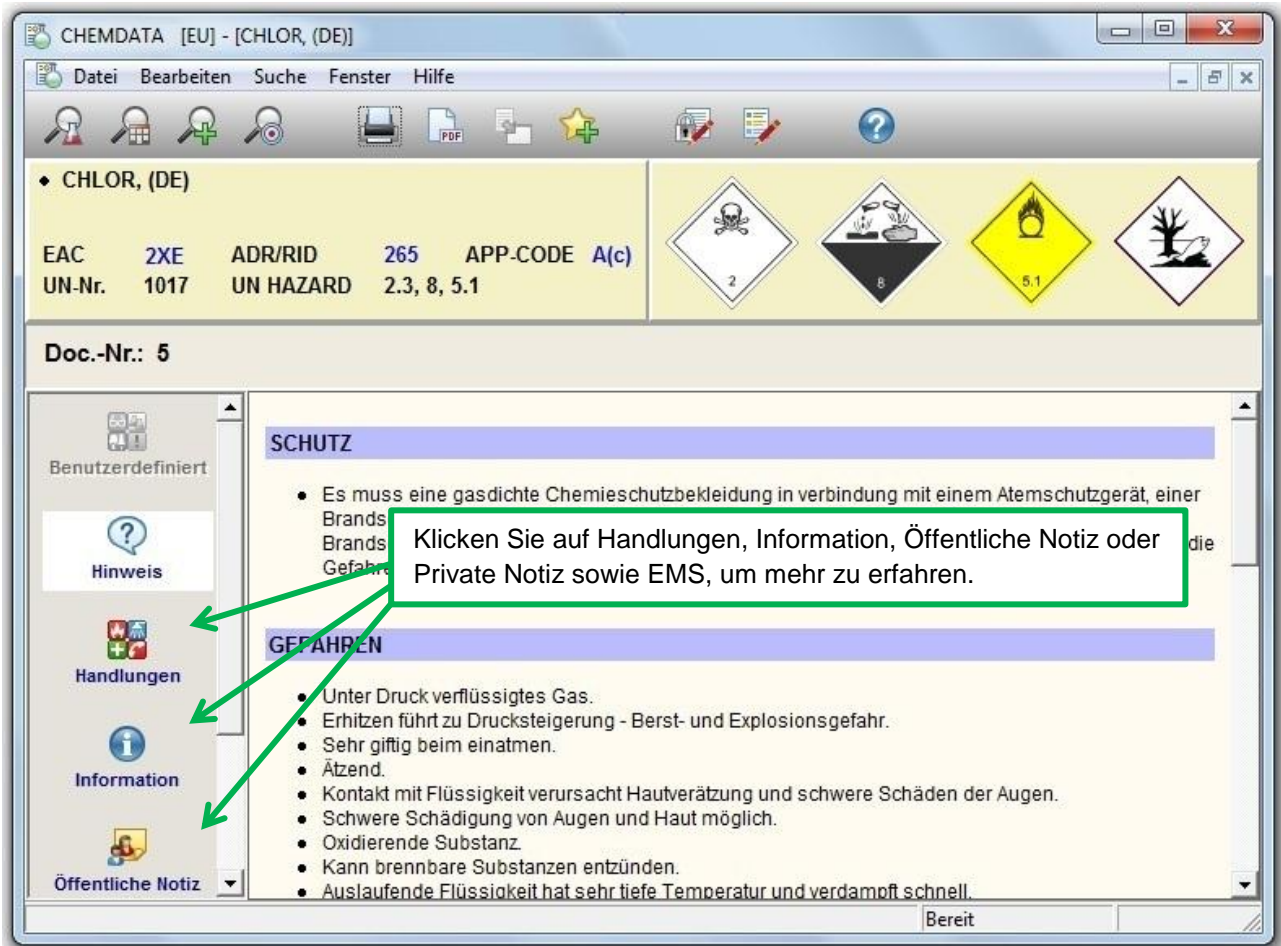
EAC APP	Name
2XE A(c)	CHLOR, (DE)
2TE ***	CHLOR-1,1,1-TRIFLUORETHAN, (DE)
2YE ***	CHLOR-1,1-DIFLUORETHAN, 1-, (DE)
- ***	CHLOR-1,3,5-TRINITROBENZOL, 2-, (DE)
3W A(f1)	CHLOR-2,3-EPOXYPROPAN, 1-, (DE)
2X ***	CHLOR-2,4-DINITROBENZOL, 1-, FEST, (DE)
2X ***	CHLOR-2,4-DINITROBENZOL, 1-, GESCHMOLZEN, (DE)
2X ***	CHLOR-3-BROMPROPAN, 1-, (DE)
2X ***	CHLOR-3-NITROANILIN, 4-, (DE)
2X ***	CHLOR-4-NITROANILIN, 2-, (DE)
2XE B	CHLORACETALDEHYD, (DE)
2WE A(f1)	CHLORACETON, STABILISIERT, (DE)
2W A(f1)	CHLORACETONITRIL, (DE)
2Z ***	CHLORACETOPHENON, FEST, (DE)
2Z ***	CHLORACETOPHENON, FLUSSIG, (DE)

Bereit

Fenster für Chemdata-Dokumente

Die Abschnitte der Chemdata-Dokumente sind in Form von Seiten angeordnet. Mittels der enthaltenen Schaltflächen kann man diese navigieren.

Chemdata startet mit der Ansicht der Hinweisseite.



Über Datei > Optionen können Sie eine benutzerdefinierte Dokumentenansicht einstellen oder die angezeigten Abschnitte ändern.

Haben Sie keine benutzerdefinierte Dokumentenansicht eingestellt, so ist das Symbol für Benutzerdefiniert im Dokumentenfenster deaktiviert.

CHEMDATA [EU] - [CHLOR, (DE)]

File Bearbeiten Suche Fenster Hilfe

◆ CHLOR, (DE)

EAC 2XE ADR/RID 265 APP-CODE A(c)
UN-Nr. 1017

Doc.-Nr.: 5

Benutzerdefiniert

Hinweis

Handlungen

Fahren Sie mit der Maus über ein Symbol oder den blauen Text, um eine Definition des Symbols oder des Textes eingeblendet zu erhalten.

2: FEINES SPRITZWASSER - Brände mit feinem Spritzwasser (Sprühnebel) bekämpfen. HINWEIS: Falls keine Wassernebelanlage verfügbar ist, feines Spritzwasser verwenden.

X: Chemikalienschutzkleidung (wasserdicht) gemäß BS 8428 in Verbindung mit Atemschutzgerät tragen. Verschüttungen auf keinen Fall in Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

E: Gefahr für die Öffentlichkeit. Personen müssen aufgefordert werden, in Häusern zu bleiben und Türen und Fenster geschlossen zu halten.

CHEMDATA [EU] - [RAUCHENDER SCHWEFELSAURE, (DE)]

File Bearbeiten Suche Fenster Hilfe

◆ RAUCHENDER SCHWEFELSAURE, (DE)

EAC 4WE ADR/RID X886 APP-CODE B
UN-Nr. 1831 UN HAZARD 8, 6.1

Doc.-Nr.: 1986

Handlungen

Information

Öffentliche Notiz

Private Notiz

EMS

Beim Anklicken der Schaltfläche Favoriten wird das geöffnete Dokument Ihrer Favoritenliste hinzugefügt.

ÖFFENTLICHE NOTIZ

Missbrauchspotential

Obwohl die Verwendung dieser Substanz gesetzlich legitimiert ist, sollte ein Auftreten in hohen Mengen und unter ungewöhnlichen oder verdächtigen Umständen untersucht und den zuständigen Behörden gemeldet werden.

Weitere Informationen sind erhältlich unter:
[Internationaler Suchtstoffkontrollrat \(INCB\)](#)

UND

Diese Chemikalie ist ein potenzieller explosiver Precursor. Es sind jedoch die Umstände und der Kontext zu berücksichtigen, unter denen die Laborausrüstung, Literatur, oder andere Informationen zu berücksichtigen sind.

- Falls allein vorkommend: Keine Bedeutung

- Falls 100 ml oder mehr in Kombination mit anderen Substanzen vorkommend: Kann von Bedeutung sein, Rat bei Verdacht einholen

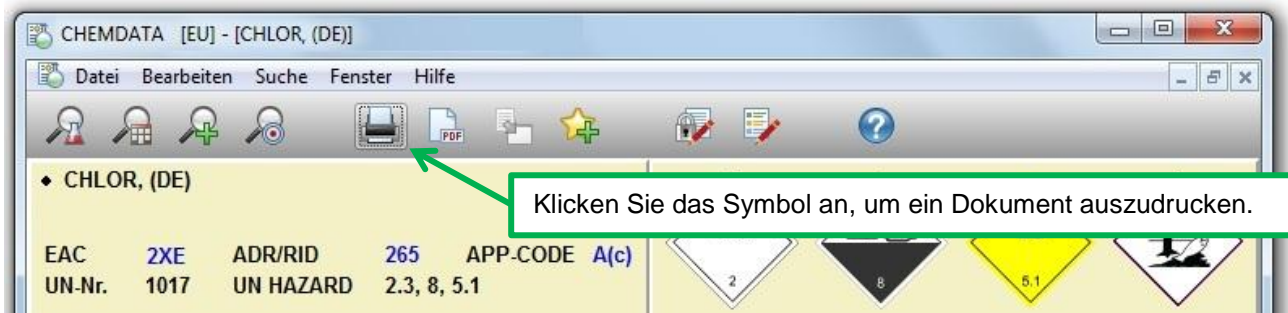
Vorsichtsmaßnahmen

Gießen Sie NIEMALS Wasser in diese Substanz. Bei der Lösung oder Verdünnung geben die

Durch das Auswählen von Hilfe > Synchronisieren können Private Notizen durch Benutzer hinzugefügt und mit anderen Chemdata-Benutzern in Ihrem Unternehmen geteilt werden.

Druckvorgang

Chemdata gestattet es Ihnen, durch die Nutzung anpassbarer Druckformate Druckaufträge an einen Drucker zu senden oder PDF-Dateien zu erstellen.



2a. Erstellen Sie ein neues Druckformat.

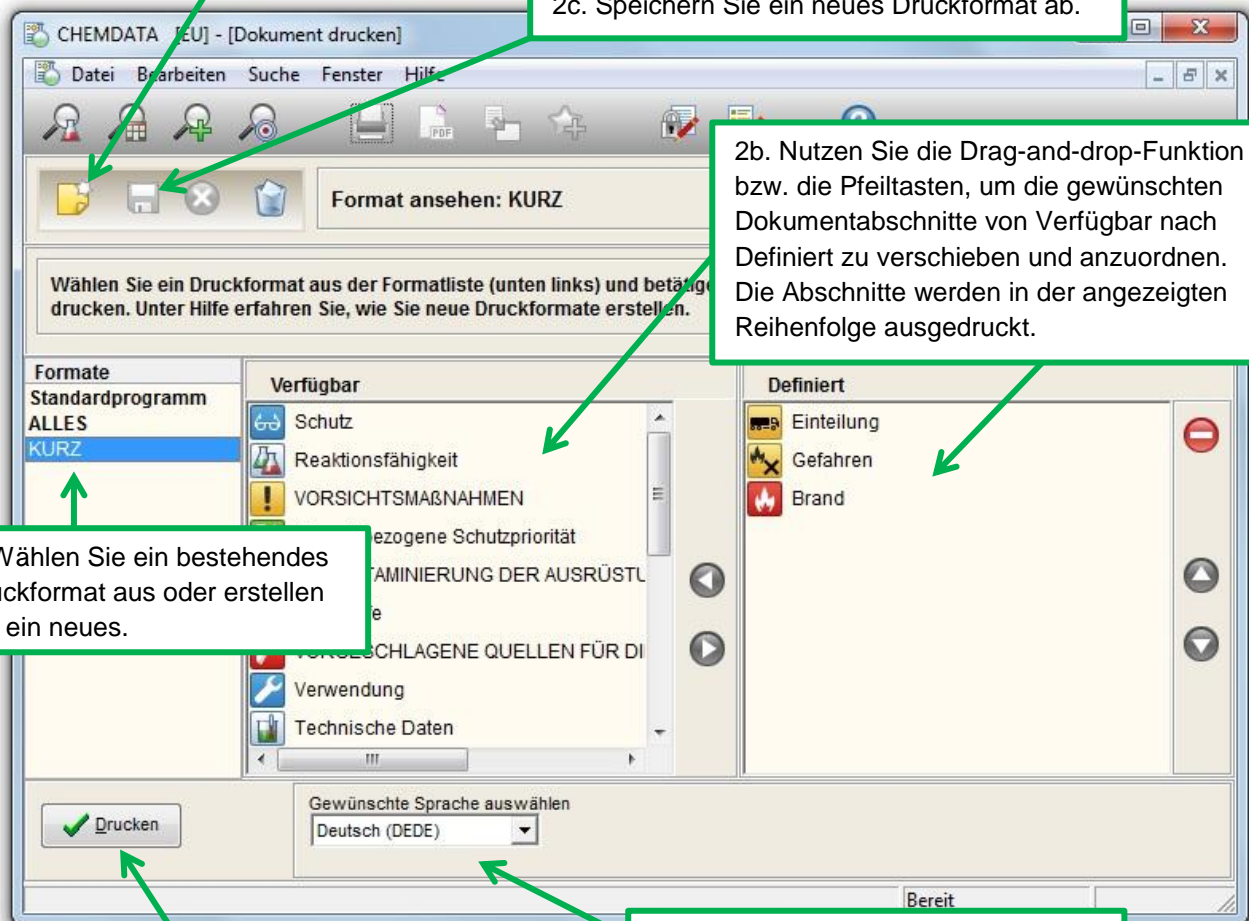
2c. Speichern Sie ein neues Druckformat ab.

2b. Nutzen Sie die Drag-and-drop-Funktion bzw. die Pfeiltasten, um die gewünschten Dokumentabschnitte von Verfügbar nach Definiert zu verschieben und anzuordnen. Die Abschnitte werden in der angezeigten Reihenfolge ausgedruckt.

1. Wählen Sie ein bestehendes Druckformat aus oder erstellen Sie ein neues.

3. Wählen Sie für das Dokument eine Sprache aus, in der es ausgedruckt werden soll.

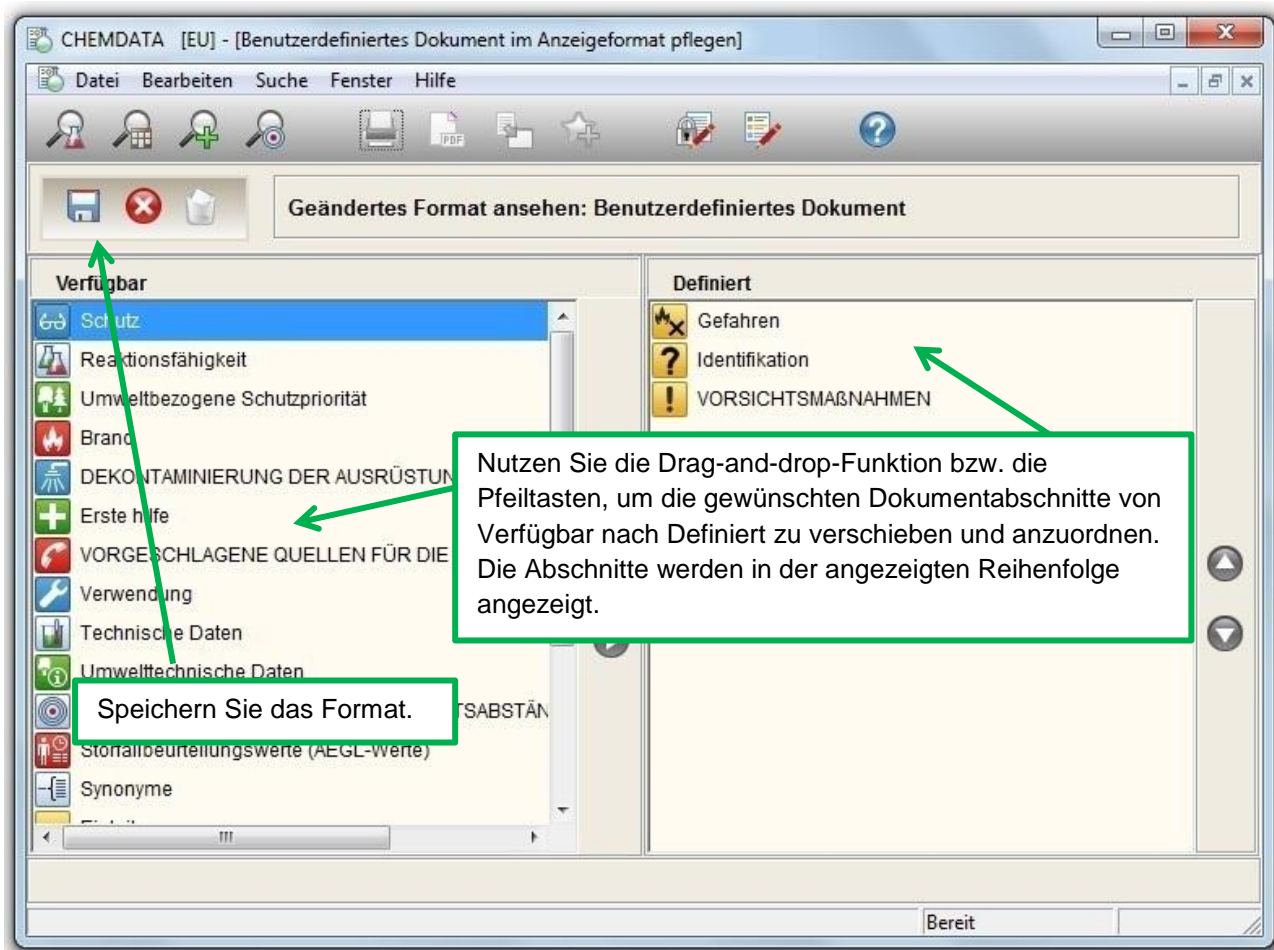
4. Senden Sie an den Drucker.



Einstellung eines benutzerdefinierten Formats

Das benutzerdefinierte Format wird dafür eingesetzt, die Ansicht Ihres Chemdata-Dokuments individuell anzupassen. Dadurch können Sie auswählen, welche Abschnitte Sie eingblendet haben wollen sowie in welcher Reihenfolge diese angezeigt werden.

Klicken Sie auf **Bearbeiten > Benutzerdefiniertes Format...**



Einstellungsoptionen

Durch das Nutzen einer Reihe von Konfigurationsoptionen können Sie Ihre Chemdata-Anzeige individuell anpassen. Klicken Sie auf **Datei > Optionen**.

The image shows two screenshots of the 'Chemdata-Konfiguration' dialog box. The top screenshot shows the general settings, and the bottom screenshot shows the transfer options.

Callout 1: Legen Sie ein Passwort fest, um Änderungen an Optionen und am Format zu verhindern.

Callout 2: Wählen Sie eine andere Bildschirmsprache

Callout 3: Wählen Sie EAC anzeigen und/oder Dokumenten-Nummer anzeigen aus, um den EAC-Code und/oder die Chemdata-Dokumentennummer in den Ergebnissen der Pickliste angezeigt zu bekommen, so dass Sie Ihre Suche eingrenzen können.

Callout 4: Wählen Sie aus, welchen Abschnitt Sie zuerst angezeigt bekommen wollen, wenn Sie sich ein Chemdata-Dokument ansehen.

Callout 5: Verwenden Sie Optionen übermitteln, wenn Sie Daten in ein anderes Programm, wie beispielsweise Notepad oder Word, exportieren möchten.

Callout 6: Wählen Sie aus, welche Gruppen der Dokumentabschnitte für Benutzer sichtbar sind. Dies kann nützlich sein, wenn Sie eine Benutzergruppe nur eine ausgewählte Datenmenge einsehen lassen möchten. Solche Benutzer, die Zugriff auf alle Abschnitte erfordern, können ein Passwort bereitgestellt bekommen, mittels dessen sie alle Abschnitte einsehen können.

Verlauf einblenden

Chemdata hat den Verlauf der letzten 1024 ausgeführten Handlungen abgespeichert, die mit dem History-Viewer-Programm von Chemdata angesehen werden können (nur in Englisch).

Zum Öffnen des Viewer gehen Sie auf C:\Program Files (x86)\Chemdata und führen Sie das ViewChemHistory-Programm aus. Anschließend müssen Sie die Datei CHEM_HISTORY.STT durchsuchen, die unter C:\ProgramData\Chemdata zu finden ist. Beachten Sie, dass der ProgramData-Ordner für Programmdateien für gewöhnlich ein verborgener Ordner ist. Zudem kann es erforderlich sein, dass Sie die Ansicht der verborgenen Ordner auf Ihrem Computer aktivieren müssen. Gegebenenfalls müssen Sie sich an den internen IT-Support Ihres Unternehmens wenden.

Date	Machine	User	Action	Message	DVer	PBuild	API Build
03-Jul-2014 12:33:20	ST90695	HW10	View Document	006595: [BROM, (DE)], [BROM, (DE)]	2013.2 [EU.2013.02.0217]	14.0.0.89	14.0.91.130708
03-Jul-2014 12:33:16	ST90695	HW10	CAS Search	CAS Number: [7726-95-6] FOUND: 1 match(es)	2013.2 [EU.2013.02.0217]	14.0.0.89	14.0.91.130708
03-Jul-2014 12:32:58	ST90695	HW10	Close Document	225847: [ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G., VG II, (DE)], [ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G., VG II, (DE)]	2013.2 [EU.2013.02.0217]	14.0.0.89	14.0.91.130708
03-Jul-2014 12:32:51	ST90695	HW10	View Document	225847: [ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G., VG II, (DE)], [ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G., VG II, (DE)]	2013.2 [EU.2013.02.0217]	14.0.0.89	14.0.91.130708
03-Jul-2014 12:32:49	ST90695	HW10	UN Search	UN: [1993], [Jede form, (nichts/unbekannt), (nichts/unbekannt)] FOUND: 2519 match(es)	2013.2 [EU.2013.02.0217]	14.0.0.89	14.0.91.130708
03-Jul-2014 12:32:36	ST90695	HW10	Company Name Search	Company Name: [akzo*] FOUND	2013.2 [EU.2013.02.0217]	14.0.0.89	14.0.91.130708
03-Jul-2014 12:32:28	ST90695	HW10	View Document	000005: [CHLOR, (DE)], [CHLOR, (DE)]	2013.2 [EU.2013.02.0217]	14.0.0.89	14.0.91.130708

Die Datei listet die letzten 1024 durchgeführten Handlungen jeweils mit Datum, Uhrzeit, Benutzer und Handlung auf. Diese Daten können in eine csv-Datei exportiert oder ausgedruckt werden. Kopien dieser Dateien können angefertigt und in einem separaten Ordner abgespeichert werden, um eine fortlaufende Prüfungskette bereitzustellen, sofern eine solche erforderlich wird.